

Profil



Ing. Ana Rodica VASILE
Cercetător Stiintific Gradul III

**Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor,
Universitatea Politehnica București**

Institutul de Cercetări Metalurgice - ICEM
Str. Mehadia, nr. 39, sect. 6
București, România, Cod Poștal 06543

Tel: (+04) (021) 220.59.30
Fax: (+04) (021) 220.42.95
Email: vasile@metal.icem.ro
rodicav1@yahoo.com

Dezvoltare Profesională:

■ Cercetător Stiintific Gradul III

■ Domenii de interes:

- Cercetare și dezvoltare în domeniul deformării plastice și tratamentului termic al oțelurilor, concretizată prin tehnologii de fabricație a produselor din oțel, de tipul:
 - o Semifabricate pentru țevi din oțel micro-aliat destinate industriei petrochimice, petroliere și de gaz
 - o Semifabricate pentru autoturisme "OLTCIT"
 - o Asimilarea și laminarea la cald a oțelurilor pentru sârme
 - o Modernizarea producției pentru sârme rezistive
 - o Tratamentul termic al sârmelor de înaltă rezistență
- Mai mult de 37 de ani de experiență în microscopie optică și interpretarea diverselor microstructuri ale oțelurilor
- Expertiză tehnică pentru diverși producători sau utilizatori de oțel în caz de litigiu
- Teste de coroziune a oțelului

■ Publicații recente:

■ CONSIDERATIONS CONCERNING PREPARING OF ASSIMILATION THE 9% Cr STEELS IN TUBES' MANUFACTURING

O. Cuida, V. Ursu, **Rodica Vasile**, D. Gavrilă, C. Chiriac, Ghe. Mancaș
Metallurgical Research and New Materials – 2004

■ CORRELATION BETWEEN THE OUTER SURFACE DEFECTS OF HOT ROLLED PIPES AND CRACKS ON THE SURFACE ROUND CONTINUOUSLY CAST

Rodica Vasile, P Ene, M Suci, F. Miculescu, C. Scripcaru, Ghe. Mancias
Metallurgical Research and new materials – 2008